

# 流域水污染物总量控制技术与示范



[流域水污染物总量控制技术与示范 下载链接1](#)

著者:孟伟 编

出版者:

出版时间:2008-7

装帧:

isbn:9787802096394

《流域水污染物总量控制技术与示范》的重要成果和研究特色主要体现在两个方面：(1)

)总量控制技术体系的创新。继承“六五”、“七五”、“八五”和“九五”国内研究成果，吸收国际上最新的研究成果，对流域水污染物总量控制的相关技术进行了系统集成。充分体现流域环境管理的理念，实现流域的环境问题统筹管理，流域社会经济与水生态环境协调发展，构建了面向水生态安全的总量控制技术体系。本技术体系主要包括水环境功能区、水环境容量计算与核定、排污总量统计与分配、总量监控，等等，特别强调总量控制技术的监控管理与技术规范形成，针对不同水体河流型流域、湖泊型流域，不同类型污染物质，形成了一整套规范化、系统化总量控制技术规范体系，为进一步落实我国实行的总量控制制度提供更加科学的方法体系。(2)水污染物总量控制的“分类、分区、分级、分期”管理理念的创新。针对我国地域广阔，水环境特征差异显著的特点，依据区域自然环境特征，研究所面临的环境问题，制定不同的总量控制对象、总量控制标准，实施差异性的污染控制策略。同时，本文通过分析富营养化标准与水文敏感的相互关系，建立了三峡库区基于富营养化敏感分区的富营养化评价标准，从而为三峡库区营养物的总量控制方案的科学制定奠定了良好的基础。

作者介绍:

目录:

[流域水污染物总量控制技术与示范](#) [下载链接1](#)

标签

评论

[流域水污染物总量控制技术与示范](#) [下载链接1](#)

书评

[流域水污染物总量控制技术与示范](#) [下载链接1](#)